NOTA INFORMATIVA

Estación Experimental Agrícola
Universidad de Puerto Rico
Río Piedras, Puerto Rico

Número 53
Abril 2, 1963

GENETICISTA DE LA ESTACION TERMINA ESTUDIOS POSTGRADUADOS

El geneticista Raúl Abrams, miembro del personal técnico de la Estación Experimental Agrícola de la Universidad de Puerto Rico, acaba de regresar de la Universidad Estatal de Iowa, donde realizaba estudios post-graduados en su especialidad, habiendo obtenido su doctorado. Su tesis versó sobre la variación inducida por diferentes agentes mutagénicos en los caracteres cuantitativos de las plantas.

Adiestrado en las más avanzadas técnicas en el campo de la genética, el doctor Abrams espera darle aplicación práctica a sus nuevos conocimientos teóricos en el mejoramiento de caracteres tales como calidad, rendimiento y precocidad en la madurez de algunas de nuestras cosechas. Las técnicas modernas permiten inducir artificialmente mutaciones genéticas a la semilla y material vegetativo mediante el estímulo generado por la radiactividad o los agentes químicos.

El doctor Abrams se reintegró a su cargo en la Subestación de Isabela el 1 de abril.

APR 3 1963